



# ANCHOR

Certifierat, effektivt och starkt kemiskt ankare

- Två-komponents kemiskt ankare baserat på vinylesterharts
- ETA-certifierad för användningsområden, brandcertifierad och dokumenterad vattentät
- Styren- och ftalatfri, kan användas inomhus
- Kan användas från -10 °C till +40 °C, på fuktiga ytor, även under vatten
- Härdar snabbt, utan att krympa eller expandera, och blir starkare än underlaget
- Tål höga belastningar och är godkänd för sprucken / osprucken betong
- UV-stabil och beständig mot brand, kemikalier, klor- och saltvatten



## EGENSKAPER

ANCHOR är ett professionellt kemiskt ankare för snabb, enkel, stark och permanent montering, förankring och reparation. Kan användas i mur, sten och berg, ner till -10 °C. ANCHOR är ett två-komponents kemiskt ankare baserat på vinylesterharts. Komponenterna blandas rätt i blandningsröret på väg ut ur patron. ANCHOR är ETA-certifierad för användningsområden, brandcertifierad och dokumenterad vattentät, samt att den kan användas i både sprucken / knäckt betong. Den kan användas på fuktiga ytor, även under vatten, samt inomhus då den är ftalat- och styrenfri. ANCHOR härdar snabbt, utan att krympa eller expandera, blir starkare än underlaget och tål höga belastningar. Efter härdning är ANCHOR motståndskraftig mot UV-ljus, kemikalier, klor- och saltvatten, tål brand och temperatur från -40 °C till +80 °C (upptill +120 °C i kortare perioder). ANCHOR kan lagras i minst 18 månader, även efter öppning av patron om korken är ordentligt påskruvad efter användning.

## TEKNISKT INFORMATION

**Bas:** Vinylesterharts, styren- och ftalatfri

**Elasticitet:** 1050 kg/cm<sup>2</sup>

**Färg:** Grå

**Kemiskt motstånd:** Hög

**Påföringstemperatur:** Mellan -10 °C till +40 °C.

Patronen bör vid påföring ha en temperatur på mellan +5 °C till +20 °C

**Temperaturbeständighet:** Från -40 °C till +80 °C. I kortare perioder upptill +120 °C

**Tryckhållfasthet:** 103 N/mm<sup>2</sup>

**Förvaring och hållbarhet:** Minst 18 månader, även efter öppning av patron, om korken eller blandningsröret är ordentligt påskruvad efter användning. Lagras stående i rumstemperatur

Förpackning	Art.nr	RSK-nr.
280 ml patron	T539520	3829934
Tillbehör	Art.nr	RSK-nr.
Anchor blandrör	T539521	3829935

## ANVÄNDNINGSMOMRÅDEN

ANCHOR är perfekt för all infästning som ska tåla hög belastning. För snabb och enkel montering och förankring av t.ex. räcken, badrumsinredning, kabelkanaler och rör, metallämnen, armeringsjärn, gängade stänger och fasadpaneler i alla typer av byggmaterial som betong, lättbetong, kompakt eller ihålig tegelsten, murar och natursten (testa första för eventuell missfärgning på natursten). Som fyllnadsmaterial i borrhål o.d., samt reparation av betong. ANCHOR är mycket lämplig att använda istället för expansionsbultar, t.ex. nära hörn och kanter av betong, då den har expansionsfri härdning. Se MONTERINGSGUIDE ANCHOR för härdningstider, storleken av borr, styrka, m.m. på [www.tec7.se](http://www.tec7.se).

### TILLBEHÖR:

**ANCHOR BLANDNINGSRÖR för återanvändning av massa i patron.**

## DOKUMENTATION

A20 checklista

Dokumentationen är tillgänglig på [www.tec7.se](http://www.tec7.se)



PS: Denna produktinformation baseras på Relektas tester och erfarenheter vid förvaring, bearbetning och användning enligt våra rekommendationer. Produktinformation kan uppdateras utan vidare notifiering vid t.ex. revision eller ny information. All rådgivning i denna produktinformation är vägledande. Relekta kan inte hållas ansvarigt för det slutliga resultatet, då användarens arbetsmiljö, samt övriga material och produkter, ligger utanför vår kontroll. Det rekommenderas alltid att testa produkten i den aktuella applikationen innan du utför ett arbete. Kontakta oss gärna för råd och vägledning.

## BRUKSANVISNING

1. Arbetstemperatur -10 °C till +40 °C när patron med innehåll har temperatur +5 °C till +20 °C.
2. Borra ett hål med rätt diameter för bulten (se diagram). Ta bort borrdamm runt och i hålet noga, t.ex. med en rund borste eller tryckluft, för optimalt fäste.
3. ANCHOR appliceras med en foggpistol för 310 ml patroner, t.ex. TEC GUN.
4. Vid användning av ny patron, tryck först ut lite ANCHOR på en bit papper så att komponenterna blandas ordentligt och färgen är jämn och grå.
5. Fyll på med ankarmassa från botten och upp. Skruva sen försiktigt in förankringen (t.ex. en bult) i hålet. Det är viktigt att skruva bulten in för att ankarmassan ska fästa bra i gängorna på bulten.
6. Efter applicering kan blandningsröret sitta kvar på patronen som försegling av innehållet. Vid nästa användning byts blandningsröret med ett nytt (se ANCHOR BLANDNINGSRÖR) och patronen är åter klar att användas.



PS: Denna produktinformation baseras på Relektas tester och erfarenheter vid förvaring, bearbetning och användning enligt våra rekommendationer. Produktinformation kan uppdateras utan vidare notifiering vid t.ex. revision eller ny information. All rådgivning i denna produktinformation är vägledande. Relekta kan inte hållas ansvarigt för det slutliga resultatet, då användarens arbetsmiljö, samt övriga material och produkter, ligger utanför vår kontroll. Det rekommenderas alltid att testa produkten i den aktuella applikationen innan du utför ett arbete. Kontakta oss gärna för råd och vägledning.